



TITLE:

絶対値・ノルム・付値 (不等式に関する研究)

AUTHOR(S):

中沢, 英昭

---

CITATION:

中沢, 英昭. 絶対値・ノルム・付値 (不等式に関する研究). 数理解析研究所講究録 1973, 191: 77-77

ISSUE DATE:

1973-11

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/107247>

RIGHT:

## 絶対値・ノルム・付値

度応工大 中沢英昭

要旨:

この講演は、最近発行されたつぎの本の紹介であつた:

K. Mahler, Introduction to  $p$ -adic numbers and their functions, Cambridge U.P., 1973.

すなわち  $p$  進体とその完備化された体の上での函数に関する、古典解析学の場合と類似の評価に関する話題である。あわせて、体の要素の大きさのスケールとして、絶対値、ノルム、付値などの関連に言及した。

(講演者からの予稿も原稿提出もなかったもので、編集者の責任で、要旨を記して、記録にとどめることとした。)